

МДК.04.03	Теплоэнергетическое оборудование тепловых электростанций	3			153	129	102	24	20	4						20	4			ОК 1-9, ПК 1.1,1.4, 2.1,2.4, 4.1-4.3
ПМ.05	Организация и управление работами коллектива исполнителей	1			143	121	95	22	18	4										
МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения	3			143	121	95	22	18	4						18	4			ОК 1-9, ПК 5.1-5.4
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1			96	72	64	24	24											
МДК.06.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	4			96	72	64	24	24									24		ОК 1-9, ПК 1.1-1.4
		22	2	16	4644	4010	3096	640	380	150	110	106	54	90	70	92	68	122	38	
Консультации для студентов предусматриваются из расчета 4 часа на одного студента на каждый учебный год											Всего		Изучаемых дисциплин	12	9	10	9			
													Курсовых проектов	-	1	1				
													Экзаменов	6	5	5	6			
													Зачетов	5	3	5	3			

5. Производственная (профессиональная) практика

№	Наименование	Курс	Неделя
1	Учебная практика		11
1.1	Слесарная	2	2
1.2	Слесарная	2	2
1.3	На получение рабочей профессии	3	7
2	Производственная практика		16
2.1	По профилю специальности	4	12
2.2	Преддипломная	4	4
	Всего		27

7. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

№	Наименование
	Кабинеты
1	Гуманитарных дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Экологии природопользования
5	Инженерной графики
6	Метрологии, стандартизации и сертификации
7	Технической механики
8	Материаловедения
9	Информационных технологий
10	Экономики
11	Правоведения
12	Охраны труда
13	Безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории
1	Котельного оборудования ТЭС
2	Турбинного оборудования ТЭС
3	Электротехники и электроники
4	Общепрофессиональных дисциплин по специальности
5	Обслуживания и наладки теплоэнергетического оборудования
6	Ремонта теплоэнергетического оборудования
	Мастерские
1	Слесарно-механические
	Полигоны
1	Теплоэнергетического оборудования
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрельбовый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

6. Итоговая государственная аттестация

6.1. Базовый уровень

6.1.1 Выпускная квалификационная работа

Выполнение выпускной квалификационной работы с 18.05 по 14.06
Защита выпускной квалификационной работы с 15.06 по 28.06

6.1.2. Итоговые государственные экзамены по отдельным дисциплинам

(перечень дисциплин, выносимых на государственный экзамен)

6.1.3. Итоговый междисциплинарный экзамен по специальности

Подготовка к итоговому экзамену с до

Сдача итогового экзамена с до

6.2. Повышенный уровень

8. Пояснения к учебному плану

Настоящий учебный план образовательной организации высшего профессионального образования ФГБОУ ВО "Норильский государственный индустриальный институт" (программы среднего профессионального образования)

разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 822 от 28.07. 2014 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 33656 от 19.08. 2014 года) 13.02.01 Тепловые электрические станции

Начало обучения - 1 сентября, окончание - 28 июня.

Объем самостоятельной учебной нагрузки студентов составляет 4010 часа за весь период теоретического обучения.

Продолжительность занятий составляет 90 минут, с пятиминутным перерывом через 45 минут.

Консультации по всем изучаемым в учебном году дисциплинам планируются из расчета 4 часа в год на каждого студента.

Лабораторно-экзаменационные сессии условно фиксируются в графике учебного процесса. Количество часов в учебном году на обзорные, установочные, практические занятия и лабораторные работы, проводимые в период сессий, устанавливаются не более 160 часов.

Лабораторно-экзаменационная сессия включает: обязательные учебные (аудиторные) занятия (обзорные, установочные, практические занятия, лабораторные работы, курсовые работы (проекты), промежуточную аттестацию, консультации, дни отдыха).

Учебная и производственная практики проводятся в соответствии с Положением о учебной и производственной (профессиональной) практике студентов Политехнического колледжа ФГБОУ ВО «Норильский государственный индустриальный институт», утвержденного приказом ректора ФГБОУ ВПО «Норильский индустриальный институт», разработанного на основе Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №291 от 19.04.2013 г.

Учебная практика направлена на формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

Практика по профилю специальности направлена на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций.

Преддипломная практика направлена на углубление студентами первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы.

Организацию и руководство практиками: учебной (на получение рабочей профессии), по профилю специальности, преддипломной осуществляют руководители практики от образовательной организации.

Организацию и руководство преддипломной практикой осуществляют руководители практики от образовательной организации и от предприятия или организации, на базе которых студенты проходят практики.

Все виды практик, за исключением преддипломной, реализуются студентом индивидуально. По освоении программы практики студент представляет в колледж отчет, по которому проводится собеседование.

Студент, имеющий стаж работы по профилю специальности или родственной ей, а также соответствующую рабочую профессию, освобождается от прохождения практик, кроме преддипломной.

ППССЗ состоит из обязательной части циклов и вариативной части. Часы, выделенные на вариативную часть использованы на:

- введение дисциплин и междисциплинарных курсов:

ОГСЭ.05 Этика служебных отношений

ОП. 11 Гидравлика и гидравлические машины

ОП.23 Теоретические основы теплотехники

ОП.13 Измерительная техника

ОП.14 AutoCad

ОП.15 Энерго-и ресурсосбережение

ОП.16 Финансовая грамотность

ОП.17 Электробезопасность

МДК 01.02 Химико-технологические процессы на тепловых электрических станциях

МДК.04.02 Электрооборудование тепловых электрических станций

МДК.04.03 Теплоэнергетическое оборудование ТЭС

- усиление и расширение дисциплин профессионального учебного циклов.

При реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности предусмотрено обязательное выполнение:

- курсового проекта по МДК 01.01 Техническое обслуживание котельного оборудования на тепловых электрических станциях

- курсового проекта по МДК 02.01 Техническое обслуживание турбинного оборудования на тепловых электрических станциях

11. Программа дисциплины "Физическая культура" реализуется студентом самостоятельно. Для контроля ее выполнения колледж планирует проведение письменных контрольных работ.

12. Лабораторные и практические занятия по дисциплинам и МДК могут проводиться в подгруппах.

13. Формой завершения обучения является выполнение и защита выпускной квалификационной работы.

Заместитель директора по учебной работе

С.П. Блинова

Начальник учебно-методического отдела

С.И.Семенова